In	idex of	Claims	;

App	lication	/Control	No.
-----	----------	----------	-----

10/708,750

Examiner

Shane Bomar

Date

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HELMS ET AL.

Art Unit

3672

√	Rejected
=	Allowed

	í	(Through numeral) Cancelled
ſ	٠	Postricted

Claim

N	Non-Elected
Γ	Interference

Α	Appeal
0	Objected

						_		`		
Cla	ıim					ate)			
Final	Original	44444048/165	•							
	1		1	一	_	_	_	一	\neg	
	2	ń	寸	\neg	_	_			T	┪
	3	~								
	5									
	5	7								
	6	~								
	7	<u></u>	\Box							
	8	4	_	_						
	9	<i>Y</i>	_	_		_				_
	10	V	_				-	_	_	ᅴ
	11	Y			_					
	12 13	9	\dashv	-	_					\dashv
	14	ン		\dashv	_		\dashv	\dashv		\dashv
<u> </u>	15	レレ			_	_	$\vdash \vdash$	\vdash	\vdash	\dashv
	15 16	V	\dashv	\dashv		_	\dashv		H	\dashv
	17	1			-				_	
	18	7							\vdash	
_	18 19	K 00 K			_	_	\neg			
	20	1								
	21	V								П
	22	~								
	23 24	~			_					
	24	ß								
	25	1								
<u></u>	26 27	Щ				<u> </u>				Щ
	27	L				L.			Ŀ	Щ
	28	!			_	_			<u> </u>	_
	29 30	II _	Щ			_	_		-	
	30	₽		_	-	-	-		\vdash	
	31 32	-	Н	-		┝	H		-	-
<u> </u>	33	┢					\vdash	-		
	34	╫	-		-	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash
<u> </u>	34 35	\mathbf{H}				-	\vdash		\vdash	Н
\vdash	36	⇈		Г	_	\vdash		Г	\vdash	П
	37	1		_	Т	_		Г	T	
	38									
	39	\prod								
	40	\prod					L	L	L	
	41	$\downarrow \Gamma$			L		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		ļ	
	42	1	L_	<u> </u>	_	_		<u> </u>	<u> </u>	L.
<u> </u>	43	#	<u> </u>	<u> </u>	_	┞	<u> </u>	!	<u> </u>	<u> </u>
	44	#	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	! —		—
	45	╨	-		-	-	-		├	- -
<u> </u>	46	╫	├	⊢	 	\vdash	 	Н—	-	<u> </u>
	47	╫	├-	├	\vdash	\vdash	-	\vdash		├─
 	49	╫╴	\vdash	\vdash	-	-	-		\vdash	\vdash
	50	1	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	┢
l .	1 30	1 -	ı	1		1		1	1	ı

	13.11			_			<u> </u>			—
Final	Original	50/1/8								
	61	3		_	-					-
	51 52 53 54 55 56 57 58	7						_		-
	52	+					-	-		-
	53	H					_			
	54	H		H	_	\dashv		\dashv		-
\vdash	55	Н			H	\dashv	_			
	55	\mathbb{H}		<u> </u>	Н	Ш				-
-	5/	Ш		<u> </u>	<u> </u>					-
	58	ᆜ		<u> </u>	<u> </u>					_
4	59 60 61				ļ.,	\Box				
ļ	60			L.		Ш				Щ
	61			┕	_					
	62			_						
	63			L						
	64									
	65									
	66	П								
	67									
	68									
	62 63 64 65 66 67 68 69				<u> </u>					_
	70	П								
	70 71	Н							_	_
_	72	H		Н	 	\vdash				-
-	73		-	┢	1	-	\vdash	\vdash		
	72 73 74 75 76 77	Н		╌			-	\vdash	-	-
	75	-	-	├		-	-	┢	\vdash	<u> </u>
	76	\vdash		┼─	┢	-		-	┝	\vdash
	77	Н		⊢	-				┢	⊢
	70		-	⊢	├-	\vdash			┝	
-	78 79	-	-	⊢	╌	-		┢	┝	-
	79	H	<u> </u>	 −	├	-			┝	H
<u> </u>	80		<u> </u>	⊢	-	⊢	_		⊢	<u> </u>
<u> </u>	81 82		<u> </u>	┝	├—	<u> </u>			_	<u> </u>
ļ	82	-	<u> </u>	<u> </u>	-	-		-	<u> </u>	<u> </u>
	83		<u> </u>	├	⊢	<u> </u>	<u> </u>	Ľ		
	84 85	_	<u> </u>	<u> </u>	 	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>
L	85	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	
<u> </u>	86 87	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	87		<u> </u>	<u> </u>	 	_	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ
<u> </u>	88	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
	89 90	L	L	_	ļ		<u> </u>	L_	_	<u> </u>
	90	L		ļ	_	L	<u> </u>	_		L.
	91	_			L		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>
	92			ļ	_	otacluster	_		L	<u> </u>
	93	乚	L					_		<u> </u>
	94				oxdot		<u>L</u>	L	$oxedsymbol{oxed}$	$oxed{oxed}$
	95				L				L	
	96			\Box						
	97			Γ						
	98			Г			Γ			
	99		1	1	Γ					Π
	100	Ι	Π	\vdash	T	Π		\Box	T	Τ
	,			1			r		1	

Claim Date					\neg					
					T	П				
Final	Original									
	101 102					\neg				
	102					\neg				
	103									
	103 104									
	105									
· .	106									
	107					\neg				
	108									
	109 110 111									
	110									
	111									
	112									
	113									
	114								Ш	
	114 115									${ m oldsymbol olds$
	116									
<u> </u>	117 118									
<u></u>	118								Ш	
<u></u>	119					Щ			L.,	_
	120 121									\Box
<u></u>	121									
	122	_	_							
	122 123 124	_								
	124	_							_	
	125		_			_				
	125 126 127		-		-	_	_	<u> </u>		\vdash
-	127	├	⊢	H		H	-	-		Н
-	120	├	⊢				-	-		Н
-	128 129 130	 	┢╾	╁┈		-	\vdash	\vdash	\vdash	Н
-	131		╌			H	┢	\vdash		\vdash
	131 132	┢	\vdash	╁	\vdash	\vdash		\vdash	-	
	133	 	1		Н	\vdash	-			
<u> </u>	133 134		T	Г	<u> </u>	П	Ι.	Г	П	
	135		1							
	136			Ι.	<u>. </u>					
	136 137 138									
	138	<u> </u>			L			L_	<u> </u>	Ш
<u></u>	139		<u> </u>		<u></u>	L	<u> </u>	L.	<u> </u>	
L	140	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	L_	<u> </u>	Ь.		<u> </u>	
<u></u>	141	<u> </u>	<u> </u>	 	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├-	<u> </u>
\vdash	142	₩	 	₩	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├ ─	\vdash
<u> </u>	143	₩	⊢	₩	<u> </u>	├	 	⊢	1—	\vdash
<u> </u>	144	-	⊢	-	\vdash		_	-	⊢	-
	145 146	+	\vdash	⊢	-	⊢		\vdash	-	\vdash
-	146	 	\vdash	┼	├	-	-	-	\vdash	\vdash
 	148	\vdash	\vdash	+-	\vdash	-	 	├	\vdash	-
-	149	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		-	\vdash	╁	\vdash
-	150	+	╁	Η.	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash
L	1 .00	1	1		1	1	1	1	1	ı